











milanti	nlmmalmamlanimilmi	Inoundament symple in	ntantarlantaulurtunlur

Formulaire	e de d	escrip	tion	1/8
------------	--------	--------	------	-----

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année : 2013 CodeVar : 0<sup>3</sup>80° CodeIntro : 0Mtp2119 Nom Var : MRAC 1087 n°11-2708

Observateur:

Emplacement: Vass7R05s011-

015

	PHENOLOGIE										
Code	Descripteur	1	3	5	7	9					
Oiv 301	époque du bourgeonnement	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive					
Oiv 302	époque de floraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive					
Oiv 303	époque de véraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive					
Oiv 304	maturité physiologique de la baie	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive					
Oiv 305	début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive					
Oiv 306	coloration des feuilles en automne	Jaune	Rougeâtre	Rouge	Rouge foncé	rouge violet					

VIGUEUR ET CROISSANCE

Oiv 351	vigueur rameaux (floraison)	très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 352	croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)	absent ou très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte

RESISTANCE

Oiv 459 Degré de résistance Botrytis grappe	très faible ou faible	moyenne		élevée ou très élevée
---	-----------------------	---------	--	--------------------------

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153) 46/3	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	TF	Y	\		
2	7 en go	5,04	10/4 1 1 1 2 8 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	es rely JO	
3	TF				
4	TF			\	\
5	4 en form	A 6 for 13/3	3 4	O grayielas	1
Moyenne	11	6	4/4	0	9

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
05.06	09-02		31/07	06/08	4	

SUIVI DE MATURITE

	Dates			
	IR	1		
	Valeur papieł PH			
Ļ				

Remarque:

## uliminaluntuulustuuluutuul

## Formulaire de description 1/8

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

PA

Observateur:

Année : 2013 CodeVar : 0 CodeIntro : 0 Mtp2119 Nom Var : MRAC 1087 n°11-2708

Emplacement: Vass7R05s016-020

	PHENOLOGIE										
Code	Descripteur	1	3	5	7	9					
Oiv 301	époque du bourgeonnement	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive					
Oiv 302	époque de floraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive					
Oiv 303	époque de véraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive					
Oiv 304	maturité physiologique de la baie	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive					
Oiv 305	début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive					
Oiv 306	coloration des feuilles en automne	Jaune	Rougeâtre	Rouge	Rouge foncé	rouge violet					

VIGUEUR ET CROISSANCE Oiv 351 vigueur rameaux (floraison) très faible. Faible Moyenne Forte Très forte croissance prompts-bourgeons (avant absent ou Faible Moyenne Forte Très forte rognage, ou maturité) très faible.

RESISTANCE très faible ou élevée ou Oiv 459 Degré de résistance Botrytis grappe moyenne faible très élevée

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153) /6/5	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	TF	\	(	\	\
2	TF	\	\	\	
3	TF	\	\	\	\
4	TF	\			\
5	2		26/3	de lilet	
Moyenne	2		26/3	1	5

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
	03/06		26/67	31/07	30.08	

SUIVI DE MATURITE

SCITT DE MATORITE								
Dates	30.08							
IR	22,5							
Valeur papier PH	do filer							

Remarque:

dinamingualingualingualingual

## Formulaire de description 1/8

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2015

Observateur:

CodeVar: 3800 CodeIntro: 0Mtp2119

Nom Var: MRAC 1087

Emplacement: Vass7R05s011-015

PHENOLOGIE						
Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 301	époque du bourgeonnement	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 302	époque de floraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 303	époque de véraison	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 304	maturité physiologique de la baie	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 305	début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)	très précoce	précoce	Moyenne	tardive	très tardive
Oiv 306	coloration des feuilles en automne	Jaune	Rougeâtre	Rouge	Rouge foncé	rouge violet

VIGUEUR ET CROISSANCE

Oiv 351	vigueur rameaux (floraison)	très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 352	croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)	absent ou très faible.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte

RESISTANCE

Oiv 459 Degré de résistance Botrytis grappe	très faible ou faible moyenne	élevée ou très élevée
---	-------------------------------	--------------------------

	Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
10	1 Lans llet	3	Acard	34/3	0	
	2	5	1900 13.23/4	10/4	13	
4	3 4. Lat	3	() - 1	313	0	
Ad	4 664	3		अ/3	0	
	5	H	and 3/4	3045 214	4	
	Moyenne	19		3/04 +6	17	9

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
25/05	9715 t3		13/07	16/070		

18/5 10-20
16/07 05 + house que le projellen
12 08. Plus de house que le projellen
mais Dri poo famille

SUIVI DE MATURITE

Dates	10/08		
IR	140		
Valeur papier PH			

Remarque: grappes vrement passé materilé
pose filet su dernier grappille

graffes manjos par oiseaux 23/7/2/015 cormulaire de description 5 / 8 Observation à maturité physiologique Année: 2045 Observateur : LACOMBE Code cépage Code introduction: OMr 2119 Nom introduction: MRAC 1087 Nº11-2708 Emplacement: GRAPPE Code Descripteur Longueur sans pédoncule Oiv 202 très courte courte moyenne longue très longue Valeur absolue (en cm) : -(<10 cm) (10-14 cm) (>25 cm) (14-18 cm (18-25 cm) Largeur très étroite Oiv 203 étroite moyenne large (15-20 cm) très large Valeur absolue (en cm): (<5 cm) (5-10 cm) (10-15 cm) (>20 cm) Oiv 204 Compacité très lâche lâche très moyenne compacte compacte 000-46 Millerandage nul ou t. fb. faible moyen fort très fort Longueur du pédoncule Oiv 206 très court court moyen très long long Valeur absolue (en cm)  $(\leq 3 \text{ cm})$ (3-5 cm) (5-7 cm) (7-10 cm) (>10 cm) à la base 1005 Oiv 207 Lignification du pédoncule jusqu'à la plus seulement de la moitié moitié 000-11 Couleur de l'axe de la rafle 1-coloré 2-non color Oiv 208 1-3-en Forme de la grappe 2-conique cylindrique entonnoir 2- Une à Oiv 209 Nombre d'ailes de la grappe principale 3- trois à 4- cinq à six 1-absentes 5- plus de deux ailes quatre ailes ailes six ailes BATE Longueur très courte Oiv 220 courte moyenne longue très longue Valeur absolue (en mm) (8-14mm) (<8mm) (14-20mm) (20-26mm) (>26mm) Largeur très étroite Oiv 221 étroite moyenne large très large Valeur absolue (en mm) (<8mm) (8-14mm) (14-20mm) (20-26mm) (>26mm) Oiv 222 1-non Uniformité de la grosseur 3-uniforme uniforme 3. 6-Oiv 223 sphérique elliptique elliptique cylindriq troncovoï 10-7- ovoïde sphérigu 9- arquée obovoïde fusi forme courte 2-Oiv 225 3-Couleur épiderme 4-5-rouge foncé 6vert jaune rose rouge gris violet bleu nojh 1-Oiv 226 Uniformité couleur épiderme 3non uniforme uniforme Oiv 227 nul ou t. fb. faible moyenne forte très forte Oiv 228 Epaisseur pellicule très mince mince moyenne épaisse très épaisse 1- peu Oiv 229 2-Ombilic (apparence) apparent apparent Région ombilicale (dépression) 000-18 1-2- non déprimée déprimé 1-non Oiv 230 2-Coloration de la pulpe colorée colorée Intensité de la pigmentation anthocianique Oiv 231 put ou t. fb de la pulpe faible moyenne forte très forte 2-Oiv 232 Succulence de la pulpe 73moyenneme peu juteuse très jutelise nt juteuse Oiv 233 Rendement en jus (ml / 100g baies) faible moyen éleve 2-Oiv 235 71-Fermeté de la pulpe 3légèrement molle très ferme ferme Oiv 236 Saveur 1-aucune 2- muscatée 3- foxée 4- herbacée 5-autre très court Oiv 238 court moyen Longueur pédicelle très long 10 (<4mm) (4-8mm)(12-16mm) (8-12mm) (>16mm) Oiv 240 Séparation du pédicelle 1- très facile 2- facile 3- difficile PEPINS Oiv 241 Formation des pépins I- absente 2- rudimentaire 3-complete (type corinthien) (type sultanien) Longueur pépins Oiv 242 très courts courts moyens très longs Valeur absolue (en mm): longs Poids des pépins (moy. de 100 pépins secs) Oiv 243 très faible faible élevé moyen très élevé Valeur absolue (en cm): (<10mg) (25mg)) (40mg) (55mg) (>65mg) Oiv 244 Cannelures transversales face dorsale pépins 1 absentes 2-présentes

٧4